Index of Claims											Application/Control No.										Applicant(s)/Patent Reexamination						
												10/043,436									LE ET AL.						
												Examiner										Art Unit					
												Phillip Gambel										1644					
					_						_	,					_										
		√	Rejected	_	_	(Th	roug	h num	eral)				Non-Ele	ct	ed		A		Apı	pea	ı						
V Rejected — Cancelled									N					_		1											
		=	Allowed	+	.		Res	stricted	ı		1		Interfer	en	ce		o	c)bje	ecte	ed						
			7,1101/04	L	1						Ĺ											凵					
Cla		0	Date				Clai	m		Dat	-		:	ंा	Cla	im	ı — -			Date				\neg			
Cla		0/97	Date	TT	Т	$\dashv ::$	Ciai	-	T	TT	Ť	Т	T T =				\vdash		Т		Ī		Т	-			
ਜ਼	Original	ঞ	-				<u></u>	Original							Ē	Original											
Final	ig.∖	411					Final	臣							Final	rig								1			
	0	5		1	ı			°								O											
1	1	1			Ι			51			oxdot					101											
	2				I	_ :		52			_	L	:			102	\sqcup		_	Ш	\sqcup			╝			
2	3	=		44-	1	_ ::		53		-	↓_	1	:			103	\sqcup	——	1	Ш	Н	\Box	_	4			
3		1)			+			54		+	╄	╀	44			104	\vdash	+	+	Н	Н	\dashv		닉			
4		=		+	+	-1:::}		55	-	+	-	╀	+++:			105	\vdash	-	+	Н	\vdash			ᅱ			
-	6	Ы		++	+	:::		56 57	+	++	+-	╀	++-1:	::		106 107	$\vdash \vdash$	-	+	Н	\vdash	\dashv	+	\dashv			
5		Ш		++	+	$\dashv :: \vdash$		58		+-+	+	╀	+	ी		107	$\vdash \vdash$	-	+	Н	\vdash	-	+	ᅱ			
7	<u>8</u> 9	3	┝┼╌╄╌┼╌	++-	+	$\dashv :: \vdash$		59		++	+	╁	╅	::}	-+	109	\vdash		╁	H	\vdash	\dashv	\dashv	ᅱ			
6		Z Z	- - - 	++	+	$\dashv :: \}$		60	+-	++	+	╁╌	+	::		110	\vdash	\dashv	+	\vdash	H		\dashv	ᅥ			
8	11	1		+	+	⊣∷⊦		61	+		+	۲	+ - - :	ी	-	111	\vdash	\vdash	+-	Н	H	\vdash	\top	ᅥ			
<u>ч</u>	12	-	- - -	+	+	一部		62		+	+	T	 	ા	\neg	112	H	_	T	\sqcap	H	\sqcap	十	\dashv			
	13	Н			†	7		63	+	t	\top	T	1			113	\sqcap	\neg	1	\Box	П	\Box	\neg	┪			
	14	H		11	十	네하		64			\top	T				114		\neg	\top	П	\Box		\Box				
	15	П		11	T			65	$\neg \vdash$		1	T				115		\Box	\perp								
	16			\perp	_]::[66				L				116											
	17				Ι			67				Ĺ		::		117	\square										
	18				\perp]::[68					:	::[118	\Box		<u> </u>		Ш	Щ					
	19					ا∷لـ		69			_	L	:			119	\sqcup		1	_	Щ	Ш	\perp	Ц			
	20	1 7		1 1	- 1	157.7	- 1	70			1		- 1 - E			120	1 1		- 1		ıI	ıl					

Final	Origina	4/16	,						i			Final	Origina									Final	Origina									
	1	Ξ	\vdash		Н	\vdash	\Box	7		┪			51	П		_	$\neg \vdash$	\Box	_	\top			101		\neg	\Box	\neg	\neg	\neg	一	\neg	\exists
 • • 	2	Ē	\Box		Н			\neg		┪			52	П		┪	十	\top		1			102			\neg	\dashv		\neg	一	寸	ヿ
2	3	=			Н			\dashv	\vdash	\dashv			53			_	7	11	\neg	1.			103				\neg	ヿ	\neg	十	寸	ヿ
234	4	2	\Box		Н		\Box	ヿ		╛			54	М	7	_	\top	11		\top			104				\neg			\neg	寸	ヿ
ü	5	=	Н	-				コ	\dashv	ヿ			55	П		寸	\neg	11					105				ヿ	ヿ	寸	寸	\neg	ヿ
	6	H	Н			П	П	_		ヿ			56	П	寸	寸	\neg	\top					106							一		\neg
7	7	=	М		П		\Box	_		\neg			57	П		ヿ		\top					107					一		$\neg \tau$	\neg	ヿ
6	8	3	Н		Т	П	\vdash	\dashv		\exists			58	П	\neg			\top		\top			108			T		\neg	\neg	\neg	\neg	\neg
7	9	<	П		\vdash		\dashv	\exists		\dashv			59	П				11		\top	:::		109							\neg	T	\neg
6	10	-				П				\neg			60					\top	_	1	:::		110							\neg		\neg
८०५०८	11	7				П		ヿ		ヿ			61	П				\top		-			111					コ		\neg	\neg	ヿ
	12	-	П		Т	П				\neg			62	П				\Box			::::		112									
	13	Г				П		ヿ					63					17		\top			113									
	14			_	П					•			64					\Box					114							П	П	\Box
	15		П		Г	П							65		П			77					115							\Box		
	16		ÌП		Г	П							66	П	П			\Box			::::		116									
	17	Г	П			П							67			T					:::		117									
	18					П			П	ヿ			68		П	T							118									
	19	Г			П				П				69	П									119							\Box		
	20	Ī						\neg	П	\neg			70	П									120							\square		
(0	21	=											71					\Box					121								\Box	
	22				Г					\Box			72										122									
11	23	=	П										73			_ [123									_
い	24	>											74										124				\Box			\Box	_	_
	25				Π		П						75										125							\Box		
	26												76										126							Ш		_
	27												77				\perp						127							\sqcup	\perp	
はかける	28	11 11 11 11						,					78			[128							\Box	_	
14	29	=											79	<u>L</u>	Ш	\Box	\perp	\perp	_				129		Ш					\sqcup	\dashv	
12	30	=											80			_		$\perp \perp$		┸			130							\sqcup	_	_
16	31				Ŀ								81		Ц	_		$\perp \perp$		\perp	::::		131			Щ	Ш	\Box		\sqcup	_	_
17	32	=	L				Ш		Ш	_			82	L	Ц	_	_	\bot		1_			132			Ш		_			_	_
<u> </u>	33		_				Ш		Ш	_		<u></u>	83		Ш	_		$\perp \perp$	_				133			Ш		_		\dashv		_
	34	_	L	_	L		Ш		Ш	_			84		Ш					_			134	Ш	Ш	Ш	Ш			$\boldsymbol{\sqcup}$	_	_
	35		L	_	L		Ш		Ш	_			85		Ц	_		\bot		\bot			135	L	Щ					⊢⊢	_	_
<u></u>	36	$oxed{oxed}$	L		_		Ш		Ш				86		Ш		_ _			_			136	ᆫ	Ш	L				\vdash	_	_
	37	1_	_	<u>_</u>	<u> </u>	Ш	Ш	Ш	\sqcup				87	<u>L</u>	Ш			-			::::	<u> </u>	137	<u> </u>		<u> </u>	Щ	Ш		$\vdash \downarrow$		_
	38	<u> </u>	L	_	ㄴ	L	Ш	Ш	Ш	_			88	<u> </u>	Ш	_		-	\dashv	\bot		<u> </u>	138	<u> </u>	\sqcup	<u> </u>	\vdash	Ш	Ш	$\vdash \vdash$	_	\dashv
	39	1_	_	_	ــــ	L	Щ	Щ	\sqcup	_			89	<u> </u>	\sqcup			44	\dashv	4-			139	_	Щ	<u> </u>	Щ	Щ		\vdash	_	-
<u></u>	40	_	_	<u> </u>	┞-	┡	Щ	Щ	\sqcup	_		<u> </u>	90	<u> </u>	\sqcup	_		44	\dashv	+-		<u> </u>	140	<u> </u>	ļ	<u> </u>	\vdash	Ш	\vdash	\vdash		\dashv
	41	_	L	_	<u> </u>		Ш	Ш	Ш	_			91	<u> </u>		_		-	_ _	1_		<u> </u>	141		_					\vdash	_	-
	42	ــــ	<u> </u>	_	ـــ	_	Ц		Ш	_			92	\vdash	Ш	_		+	-	\bot		├	142	<u> </u>		<u> </u>	_	Щ		$\vdash \vdash$	-	\dashv
	43	1	<u> </u>	L	↓_	_	Ш		\sqcup	_			93	_	\sqcup			\bot	_	\bot		 	143	<u> </u>				Ш	_	\vdash		\dashv
<u></u>	44	┞-	<u> </u>	L	┞-	\vdash	Ш	Ш	\sqcup	\dashv		<u> </u>	94	▙	\sqcup	_		+	+	+		<u> </u>	144	⊢	\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash		$\vdash \vdash$		4
<u> </u>	45	1	1	L	┞	 	_	Щ	Ц			<u> </u>	95	↓_	\sqcup	_	-	4	-		:::	<u> </u>	145	<u> </u>	<u> </u>	 	\vdash	\vdash	Ш	\vdash		\dashv
\vdash	46	1	_	L	1_	_	_	Щ	Ш			<u> </u>	96	┞	\sqcup	_	+	+	+	+-		 -	146	₩	<u> </u>	 	<u> </u>		<u> </u>	${\displaystyle \longmapsto}$		\dashv
	47	↓_	L	_	1	<u> </u>	_	Ш	Ш		:::	<u> </u>	97	1_	\sqcup	_		+		4-		<u> </u>	147	<u> </u>	_	<u> </u>	\vdash		<u> </u>	$\vdash \vdash$		\dashv
	48	_	—	L	-	_		Щ	Щ				98	-	\sqcup	_	_	+	_	-	l:::	<u> </u>	148	<u> </u>	\vdash	<u> </u>		\vdash	<u> </u>	$\vdash \vdash$	_	\dashv
<u> </u>	49	\vdash	 _	<u> </u>	1	<u> </u>	\sqcup		\sqcup	_		<u> </u>	99	\vdash	\sqcup	_	-	-	\dashv	—		L	149		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	$\vdash \vdash$		\dashv
1	5	1	1		1	1	1		1 1	1	•	1	100	1	ιI			i I		1	1.00	ı	150	1	1	•	ı			1 I	ŀ	- 1